Index of Claims	Application No.	Applicant(s)	
<b>                                    </b>	10/734,075	MULE ET AL.	5
	Examiner .	Art Unit.	
	PHAN T.H. PALMER	2874	•

<b>√</b>	Rejected	. [-	(Thr ugh numeral) Canc lled	N	Non-Elect d	[	Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	1.	Interference		0	Objected

Cla	aim	Date						]	Claim				Date							1	· Cl	Date							$\dot{1}$					
	=	_					·		Γ	Π	]		=				Г						1			1.				Г	·	Π	:	П
Final	Original	5/11/04					1				,	Final	Original	-	l		ŀ							<u> </u>	Original	].		1			l			1 1
│ iĒ∵	E	5		ļ					ı	1		谨	j.											Final	Į.	l		1			l			
	0	۳,						1				•	0												0	ŀ		l		1				
1	(1)	=				T	T				1		51		1	t	Ι-		П			<del> </del>	ĺ		101	╁╴	$\vdash$	H	-	<u> </u>	╁	┢	+	
4	2	=	T	$\vdash$	١.	T	T				1		52	一	_	_	Η,		_			╁╴	1	-	102	H	╁	┢	-	-	$\vdash$	┢	<del> -</del>	Н
5	3	=	r	$\vdash$	Г	Ė	H	1	<u> </u>	<u> </u>	1	-	53	<u> </u>	Η,	-	$\vdash$		-	-	-	$\vdash$	1		103	├	$\vdash$	H	12.0	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
2	4	=			1		$\vdash$	-		╁╌	1		54	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$		-	-	-	┝	1	<u> </u>	103	-	<del>                                     </del>	├	┝	├	-	⊢	-	Н
3	5	=		$\vdash$		$\vdash$	┢	+-	╁	╁╌	1		55	╁	-	┝	$\vdash$		÷	-	-	┢	ł		105	-	-	┢	-	-	-	-		$\vdash$
6	<b>(6)</b>	=	$\vdash$	$\vdash$	-	H	H		H	-	1		56	┢╾	-	-						-	1	<del>-</del> -	106	ŀ	-	⊢		-	-		1	
7	7	=	_	├-	$\vdash$	┢	٠,	1	-	⊢	1		57	┝	H	-	H	_	-		_	┢	١.		107	H	$\vdash$	ŀ	⊢	<u> </u>		-	<u> </u>	Н
8	8	=	⊢	┢	<u> </u>	┝	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	┨		58	<del> </del>	-	-	-	_		-	_	├	ł	<del>-</del>		<u>.                                    </u>	<u> </u>	⊢	⊢	_	_	_	ļ.	$\vdash$
9	9	=	H	-	┢	┝	-	╁	╁	-	┨.	-				-	-		$\dashv$	-	3	-	1	<u> </u>	108	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1	$\vdash$
10	10	=	⊢	-	⊢	├	-	$\vdash$	┝		┨.	<u> </u>	59		_	H		_	_	-		-		<u> </u>	109	<u>.</u>	Щ	<u> </u>	Ļ	_	_	_		Ш
	743		⊢	-	-	⊢	-	-	⊢	<u> </u>	-		60	├_	_	_		-				_			110		$\perp$	_	<u> </u>	_	_	L		Ш
11	<u>(1)</u>	=	-	<u> </u>	Ŀ	├	<u> </u>	-	-	ـــ			61	ļ	<u> </u>	<u>'</u>			_			<u> </u>	١.		111	Ľ	$\perp$		L	L		Ŀ		Ш
12	12	=	├-	├-	-	-	-	-	<del> </del>	411	ł		62	L	_	ļ	L			_		<u> </u>	١.	L	112	$ldsymbol{f eta}$	lacksquare	<u>L</u>		_	Ŀ		;	Ш
13	13	=	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	₩	1	L.	ļ	$\vdash$	63	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>			_			<u> </u>	1	<u> </u>	113	1	$oxed{oxed}$	Ŀ					1.	
: 14	14 (15)	Ξ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<del> </del>		<u> </u>	<b> </b> _	1	· .	64	Ŀ	<u> </u>		Ш			_		L			114	_		<u> </u>		L.				
15	(15)	=	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.			65	$oxed{oxed}$		L			3			Ŀ	1		115	·		L			L.			
16	16	=	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	Ľ	<u> </u>	Γ.	١.	لــــــا	66	_			$\Box$					Ľ	ŀ		116							7		
17.	17	=	_	·	ŀ	·	_	Ŀ	<u> </u>	L	1		67	oxdot								Ŀ			117					<u> </u>			:	
18	18	트	_	_	_	_		<u>                                      </u>					68												118							-	***	П
19	19	트					L						69												119									П
	20		_		_			٠,					70			Г						Г	1		120			Г			_			
	21								ļ.	I		-	71	Г		Г			, .						121								: "	一
	22.		- 1						Π		]		72				$\Box$	:".			٠				122				-	-		_		$\Box$
	23						Г	Γ.	F	Г	1		73				П			-					.123	_		-	$\vdash$	┪		-	-	H
	24									_	1		74		Г	$\vdash$	П				_	Ι.		$\overline{}$	124				<u> </u>	-	-	_		Н
	25	•						$\vdash$			1		75	1		_	М		$\neg$			$\vdash$		- 8	125		Н	$\vdash$	-		Ė		:	一
	26		*					Г			i		76	_								H		_	126		7	_	$\vdash$		-	H	-	一
·	27		7.						1.		١.		77	Ι-	$\vdash$		Н	_	_	$\dashv$				<del>                                     </del>	127	├─	$\vdash$	-	<u> </u>	H	$\vdash$	Н	-	$\vdash$
	28		_		Г						1		· 78	$\vdash$		-	Н	$\neg$	$\neg$	$\dashv$				-	128	┝	$\vdash$	H	-	-	-	-	-	-1
	29		-		┍					$\vdash$	İ		79	Ė			$\vdash$	-		$\dashv$	_	-		<u> </u>	129	H	-	H	-	_	-	-	÷	$\overline{}$
	30			_	$\vdash$	Ţ.	$\vdash$			┝		-	80	$\vdash$		_	$\vdash$	∸ዘ	$\dashv$	-	<u> </u>	$\vdash$		-	130	-	Н	-	-	-			:-	-1
	31			-			-	_	Η.	-			81	-	-	_		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		<b></b> -	131	-	Н	H	_	<del> </del>	<del> </del>	Н	-	-
	32		-			-	$\vdash$	H	Ė			$\vdash$	82	$\vdash$			$\vdash$			-	_	-			132	$\vdash$	Н	├-	-	┝	-	H		-
	33	_			i-	-	$\vdash$		├	Н		$\vdash$	83	_	_	_	H	-	-	- 0		┝		<del> </del>	133	⊢	Н		_	$\vdash$	·			
7	34				-		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	84	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\dashv$	-					<del> </del>	134	⊢	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		_	:	-
	35		Н		$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	Ι			85	$\vdash$	-		$\vdash$	-		$\dashv$	_	$\vdash$		<u> </u>	134	├—	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$	•	$\dashv$
$\vdash$	36		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Η-		A 10		$\vdash$	$\vdash$				-	$\dashv$	_	-		<u> </u>	135	<u> </u>	$\vdash$	Щ.		_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	:	إ
$\vdash$	37			$\vdash$	H	-	$\vdash$	-		-			86	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	$\dashv$	_	<u> </u>		<u> </u>	136	<u> </u>	$\square$			<u> </u>	Щ			$\dashv$
$\vdash$	38		H		$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$		<del>-  </del>	87	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-			$\vdash$			137		$\square$	L		Ш	<u>                                     </u>	$\sqcup$	1	$\sqcup$
$\vdash$	39	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		_	-	<u> </u>	$\vdash$			88	Ļ.	Щ	-		_	_		_	L			138		Ш	Ш			Ш	Щ	1	$\Box$
$\vdash$			-	-	Н	Ŀ		$\vdash$	<u> </u>	L			89	$\vdash$	Щ		$\square$	_				Ш			139		Ш	Ш		L_				
$\vdash \vdash$	40	_	$\vdash$			Щ			<u> </u>	١.,		$\vdash \dashv$	90	_	Щ	Щ		_	_	4		$\sqcup$			140		Ш				Ш			
$\vdash$	41			_	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		L	91	Щ	Ш				$\dashv$			Ш		L	141		Ш	$oxed{oxed}$					4.	
$\vdash \vdash \vdash$	42		$\blacksquare$	_	$\perp$	$\vdash$	Щ	Ш	_	L.J			92	Щ		Ш	$\Box$		_	_	$\Box$	Ш			142		$\Box$						:	
┝─┤	43	_	$\Box$	_		Щ	<u> </u>	Ш	_	L			93	Ш					_			Ш			143								[.	
$\vdash \!$	44	Щ		_	$\Box$		Ш	Ш	<u>_</u>				94	Ш			$\Box$	[							144									$\neg$
$\vdash \vdash \vdash$	45			_		$\sqsubseteq$	Ш	Ш			.		95												145								; ]	$\neg$
$ldsymbol{\sqcup}$	46							Ш					96						$\exists$	$\Box$					146				. ` .				1	$\neg$
	47			[								]	97										Ì		147		$\Box$		$\Box$	-			Ī	$\exists$
igsquare	48		$\perp$ l	l									98								. '				148				$\neg$					┪
$oxed{oxed}$	49			I	[								99				$\Box$		$\Box$		$\neg$				149		T		$\neg$			$\rightarrow$	-	$\dashv$
LI	50		$\Box$		]								100		-		$\neg$			$\neg$	╛		Ì		150	$\neg$	$\Box$		$\neg$		$\neg$	_	;	$\dashv$
					_				_								_						·		,				- 1		- 1	- 1		- 1